

Wi-Fi SD/USB Data Reader

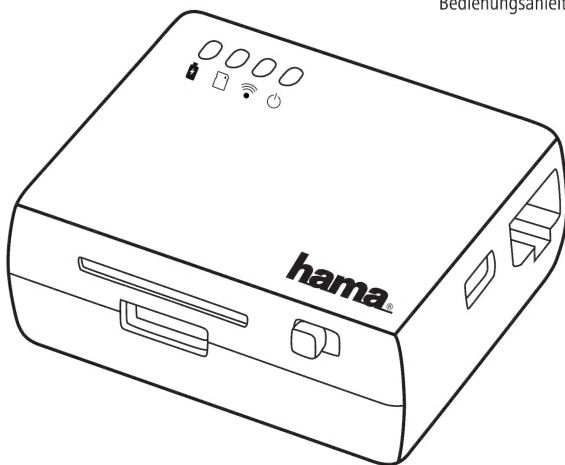
Wi-Fi-Datenleser SD/USB

Operating Instructions

GB

Bedienungsanleitung

D



GB Operating instruction

Thank you for choosing a Hama product.
Take your time and read the following instructions and information completely. Keep these operating instructions in a safe place for future reference.

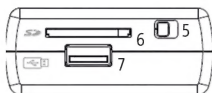


1 = LED for battery charging function:
red = battery is charging

2 = LED for memory in/out or
read/write operation

3 = Wi-Fi
LED: blue = Wi-Fi function is active

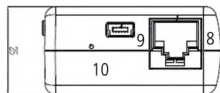
4 = battery
LED: green = charge level is okay
red = charge level is critical



5 = On/off switch

6 = SD card port

7 = USB port for USB memory stick



8 = WAN port (for broadband modem,
router, or similar device)

9 = mini-USB port for charging/USB cable

10 = eyelet with reset button

1. Explanation of Warning Symbols and Notes



Warning

This symbol is used to indicate safety instructions or to draw your attention to specific hazards and risks.



Note

This symbol is used to indicate additional information or important notes.

2. Extent of Delivery

- Wi-Fi SD/USB data reader
- USB charging/data cable
- These operating instructions

3. Safety Instructions

- This product is intended for private, non-commercial use only.
- Protect the product from dirt, moisture and overheating, and only use it in dry locations.
- Do not drop the product and do not expose it to any major shocks.
- Do not operate the product outside the power limits given in the specifications.
- Do not open the device or continue to operate it if it becomes damaged.
- Keep children away from the packaging material as there is a risk of suffocation.
- Immediately dispose of the packaging material in accordance with local disposal regulations.
- Do not modify the device in any way. Doing so voids the warranty.



Warning – built-in battery

- The battery is permanently built in and cannot be removed. Dispose of the product as a unit, in accordance with legal regulations.

4. Introduction:

The Wi-Fi SD/USB data reader is a card reader that provides wireless access to the data on your SD card or USB memory stick. To access the data, your smartphone, tablet PC, notebook or PC must be connected to the device via WLAN.

Bridge mode provides simultaneous wireless access through your smartphone (for example) to both the data on your SD card/USB stick and to the Internet. To do this, the data reader must be configured for an Internet connection via LAN/WLAN. The data reader then relays this Internet connection to your smartphone (bridge mode).

The data reader can also be used as a conventional WLAN router or WLAN repeater. To do this, the data reader must be configured for an Internet connection via LAN/WLAN. After your smartphone (for example) has successfully connected to the data reader, you can now access the Internet. This is especially interesting in situations when you can only use a LAN Internet connection (which many smartphones or tablet PCs do not have).

If you want to use the data reader as a conventional SD card reader, switch off the device and connect it to your PC/notebook (or similar device) with the included USB connection cable.

The following options are available to use the data reader's functions via your smartphone, tablet PC, notebook or PC (after successfully connecting to the device via WLAN):

- For Apple iOS devices, a free app is available in the Apple Store (further details are provided in a later section of this document)
- An http file server via any standard Internet browser (e.g. Firefox, Mozilla, Safari, or similar browser) by entering the URL address `http://10.10.1.1`

5. Start-up and Installation

5.1 Charging the device battery

- First charge the device battery completely, until the power LED indicator (1) turns green.
- To charge the device, connect the included USB cable to a PC, notebook or USB charger. The charging LED indicator (4) lights up red to indicate that the battery is charging.
- The charging LED indicator (4) goes out when the battery is fully charged.



Note

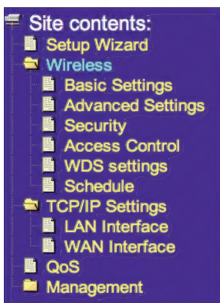
- You can perform the first installation and use the device while the battery is charging.

5.2 Initial installation

- Use the on/off switch to switch on the data reader.
- Wait about 35 seconds until the device allows for a WLAN connection. Now select (and connect to) the "Hama_Wi-Reader_XXXX" Wi-Fi/WLAN network via your PC/notebook, tablet PC or smartphone.
- After the connection has been successfully established, open the Internet browser on your end device.
- Enter the URL address `http://10.10.1.1` in your browser. You will then see the following display:



Click "Settings" to access the "Settings" menu. You can now choose from various options to configure the device.



- Setup Wizard: accompanies you through the device configuration, proceeding step-by-step
- Wireless: direct configuration of all settings for the WLAN wireless connection
- TCP/IP Settings: direct configuration of all settings for the LAN/WAN connection
- QoS: special menu that allows you to prioritise Internet functions for gaming applications to improve the gaming experience
- Management: make user-specific settings, such as password protection for device settings, an update of the device firmware, or similar settings

Various application examples for the data reader, the required settings, and functions are explained below.

5.3 Configuring and using the device for wireless data exchange

- You can use an app for your Apple iOS devices or your Internet browser (interface similar to explorer) to establish the data connection.
- Plug your SD card or USB stick into the designated port on the device, and then switch on the device.



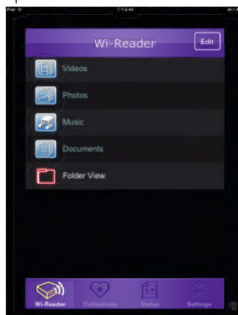
Note

- You can use the data reader to access up to 5 end devices at the same time.
- It can only read from either the SD card or the USB stick at any one time.
- If both of these storage media are connected, the SD card has priority.

For Apple iOS devices:

- Download the "Wi-Reader" app from the Apple App Store.
- Start the app and switch on the data reader.
- The app detects the device and automatically connects.
- The language of the App is automatically linked to the language selected in your Apple iOS device. The App can support English, German, French and Spanish language.

The following display appears. You have various options to choose from:




- Display your files on the storage medium with the "Videos – Photos – Music" sorting option or in an explorer view ("Folder View")
- Open and display downloaded folders and files with "Collections"

- Download or upload files and folders from or to your SD card/USB stick
- Make various settings under “Settings”

6. Operation

6.1 Transferring data with an SD card/USB stick:

Select a folder in “Folder View” or access one of the “Videos – Photos – Music” views. Now choose “Edit” and select the respective files or folders that you want to download.

Then select  and the desired function:

- Select “Save to library” to download the file/folder to the “library” on your device.
- Select “Download” to download the file/folder to the “Wi-Reader Collections” on your device.
- Select “Export” to load the file into an installed program/app on your device and open it there.
- Select “Rename” to rename the file/folder.
- Select “Delete” to delete the file/folder.

6.2 Data reader settings for use with an Apple iOS app:

In the “Settings” section you can make various settings for using the data reader via an app. For example, you can select “Device Settings” to change the name of the data reader (“Wifi SSID”) and assign a password that is queried when you connect to the data reader via an app.

6.3 Connecting with Wi-Fi-capable end devices with an Internet browser:

Connect the data reader to your smartphone, tablet PC, notebook or PC, and open the URL address <http://10.10.1.1> in your browser (see “Initial installation” section).

Now click the “Wi-Reader” folder in the browser, which is displayed in the “Shared Partitions” category. You will now see an explorer view of your SD card/USB stick, where you can open your files or folders.

You can now download selected folders/files from your card/USB stick (“Download Selected File”), delete folders/files, or upload (“Upload”) files/folders.

6.4 Configuring the device as a WLAN router (not needed to use data exchange functions)

You can connect the data reader to the Internet and surf the Internet wirelessly while data is being transferred/played back from your SD card/USB stick (since, for the most part, only one WLAN connection can be accessed on end devices at any one time).

The data reader can also be used as a conventional WLAN router (connection via WAN) or repeater (connection via Wi-Fi).

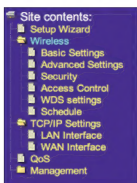
In order to use the data reader’s Internet functions, you have to configure the data reader accordingly in the “Settings” user interface. Follow the Setup Wizard and make the appropriate settings step-by-step.

7. Other functions and settings

7.1 Security settings

You can protect the data reader against unwanted intrusion by activating a standard Wi-Fi protection for the WLAN connection to the data reader (and therefore also for access to the data on your SD card/USB stick). The data reader supports WEP, WPA and WPA2.

To do so, you have to activate the encryption function (“Encryption”) in the Wireless/Security menu, make the desired settings, and assign a password (disable = deactivated).



Wireless Security Setup

This page allows you setup the wireless security. Turn on WEP or WPA by using Encryption Keys could prevent any unauthorized access to your wireless network.

Select SSID:

Encryption:

Authentication Mode: ☐ Enterprise (RADIUS) ☒ Personal (Pre-Shared Key)

WPA2 Cipher Suite: ☐ TKIP ☒ AES

Pre-Shared Key Format:

Pre-Shared Key:

7.2 Network name for the data reader

You can also give the data reader its own name and rename the existing name (SSID) of "Hama_Wi-Reader_xxxx". To do so, access the "Settings" menu on the data reader (via the browser), select "Wireless" and then "Basic Settings". The existing name is displayed in the SSID field. Simply click on the name to change it. A text field appears, where you can enter the new name.

You can also change the name in the "Wifi SSID" field in the "Device Settings" menu of the Apple iOS app.

7.3 Saving the system settings

The data reader provides the option of saving the settings you made, so that you can restore all of your settings should you ever upgrade the firmware or reset the device.

To do so, access the "Settings" menu on the data reader (via the browser), select "Management", and then select the "Save/Reload Settings" function. You can now save your settings ("Save") or upload existing settings ("Load settings from File").

7.4 Firmware update:

You can update the firmware for the data reader. This can improve the products function's or applications. You can find a new firmware for the product at www.hama.de. Enter the Hama item number for the data reader in the "Search" box and then access the product page.



Warning

- Incorrectly operating the device during the firmware update can render the device unusable!
- Observe the following notes to keep from making the device unusable during the firmware update.
- Loading the new firmware can lead to all of the data reader's system settings being deleted. We therefore recommend that you back up the settings beforehand (see section 7.3).

- Make sure that the firmware files match the device. If you are unsure, please contact
- Hama Product Consulting.
- Download the current firmware from the Hama website, save it to an SD card/USB stick, and then connect your card or stick to the Hama data reader.
- Open the "Settings" menu on the data reader (via the browser) and select the "Upgrade Firmware" function in the "Management" section.
- Load the new firmware from your SD card/USB stick and install it. Never shut off the device during the firmware update; this can cause a system crash on the device.

7.5 Resetting the data reader

You can reset the data reader, which will cancel all of your settings and changes.

- Switch on the data reader and wait until the blue Wi-Fi LED (second LED from the right) lights up.
- The reset button is located to the left of the USB port (small hole).
- Press the reset button on the data reader with a thin, pointed object (e.g. needle or paper clip) for approx. 3 seconds until the blue Wi-Fi LED indicator goes out.

8. Maintenance and Care

- Only clean this product with a slightly damp, lint-free cloth and do not use aggressive cleaning agents.

9. Exclusion of Warranty

Hama GmbH & Co. KG assumes no liability and provides no warranty for damage resulting from improper installation/mounting, improper use of the product or from failure to observe the operating instructions and/or safety notes.

10. Service and Support

Please contact Hama Product Consulting if you have any questions about this product.

Hotline: +49 9091 502-115 (German/English)

Further support information can be found here:
www.hama.com

Copyright

This documentation is protected by copyright. It may not be reprinted or reproduced (including illustrations) in whole or in part without prior written consent from the manufacturer. This also applies after changes to the documentation. It is against the law to copy, broadcast (wirelessly or via cable), display, publicly exhibit or rent out copyrighted material without the consent of the rights holder.

Unless otherwise indicated, all trademarks and logos contained herein are legally protected trademarks of Hama GmbH. Microsoft, Windows and the Windows logo are trademarks of the Microsoft Corporation. Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc. All other product and company names are trademarks of their respective owners.

11. Recycling Information

Note on environmental protection:



After the implementation of the European Directive 2002/96/EU and 2006/66/EU in the national legal system, the following applies: Electric and electronic devices as well as batteries must not be disposed of with household waste. Consumers are obliged by law to return electrical and electronic devices as well as batteries at the end of their service lives to the public collecting points set up for this purpose or point of sale. Details to this are defined by the national law of the respective country. This symbol on the product, the instruction manual or the package indicates that a product is subject to these regulations. By recycling, reusing the materials or other forms of utilising old devices/Batteries, you are making an important contribution to protecting our environment.

12. Declaration of Conformity



Hereby, Hama GmbH & Co. KG, declares that 00114978 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

See www.hama.com for declaration of conformity according to R&TTE Directive 99/5/EC guidelines.

D Bedienungsanleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Hama Produkt entschieden haben!

Nehmen Sie sich Zeit und lesen Sie die folgenden Anweisungen und Hinweise zunächst ganz durch. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung anschließend an einem sicheren Ort auf, um bei Bedarf darin nachschlagen zu können.



1 = LED - Akkuladefunktion:
Rot = Akku wird geladen

2 = LED - Speicher In / Out
bzw. Schreib - Leseaktivität

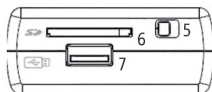
3 = Wifi

LED: Blau = Wifi - Funktion in Betrieb

4 = Akku

LED: Grün = Ladezustand o.k.

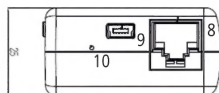
Rot = kritischer Ladezustand



5 = Ein / Aus Schalter

6 = Anschluss für SD Karten

7 = USB Anschluss für USB Speicher



8 = WAN Anschluss

(f. Breitbandmodem, Router o.ä.)

9 = mini USB Anschluss für Lade / USB Kabel

10 = Öse mit Reset Schalter

1. Erklärung von Warnsymbolen und Hinweisen



Warnung

Wird verwendet, um Sicherheitshinweise zu kennzeichnen oder um Aufmerksamkeit auf besondere Gefahren und Risiken zu lenken.



Hinweis

Wird verwendet, um zusätzlich Informationen oder wichtige Hinweise zu kennzeichnen.

2. Lieferumfang

- WiFi Datenleser SD/USB
- USB Lade-/ Datenkabel
- diese Bedienungsanleitung

3. Sicherheitshinweise

- Das Produkt ist für den privaten, nicht-gewerblichen Haushaltsgebrauch vorgesehen.
- Schützen Sie das Produkt vor Schmutz, Feuchtigkeit und Überhitzung und verwenden Sie es nur in trockenen Räumen.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Erschütterungen aus.
- Betreiben Sie das Produkt nicht außerhalb seiner in den technischen Daten angegebenen Leistungsgrenzen.
- Öffnen Sie das Produkt nicht und betreiben Sie es bei Beschädigungen nicht weiter.
- Halten Sie Kinder unbedingt von dem Verpackungsmaterial fern, es besteht Erstickungsgefahr.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial sofort gemäß den örtlich gültigen Entsorgungsvorschriften.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät vor. Dadurch verlieren sie jegliche Gewährleistungsansprüche.



Warnung - Eingebauter Akku

- Der Akku ist fest eingebaut und kann nicht entfernt werden, entsorgen Sie das Produkt als Ganzes gemäß den gesetzlichen Bestimmungen.

4. Einführung:

Der Wi-Fi-Datenleser SD/USB ist ein Lesegerät, um drahtlos Zugriff zu Daten auf Ihrer SD Karte oder Ihrem USB Speicherstick zu erhalten. Dazu muss Ihr Smartphone, Tablet-PC, Notebook oder PC per WLAN mit dem Gerät verbunden werden.

Im sogenannten Bridgmodus ist es möglich, gleichzeitig über ihr z.B. Smartphone drahtlos Zugriff auf Daten Ihrer SD Karte / USB Stick zu erhalten, sowie parallel eine Internetverbindung einzugehen. Hierfür muss der Datenleser für eine Internetverbindung über LAN / WLAN eingerichtet werden, der Datenleser gibt diese Internetverbindung dann an z.B. Ihr Smartphone weiter (Bridgmodus).

Der Datenleser kann auch als herkömmlicher WLAN-Router oder WLAN-Repeater verwendet werden, hierfür muss der Datenleser für eine Internetverbindung über LAN / WLAN eingerichtet werden. Nach erfolgreicher Verbindung z.B. Ihres Smartphones mit dem Datenleser ist nun z.B. eine Verbindung zum Internet möglich. Dies ist speziell in Umgebungen interessant, wo nur ein LAN Internetzugang möglich ist (welchen z.B. ein Smartphone oder Tablet PC oft nicht haben)

Möchten Sie den Datenleser als herkömmlichen SD-Kartenleser verwenden, so schalten Sie das Gerät aus und schließen es mittels beigefügten USB Anschlusskabel an Ihren PC / Notebook o.ä. an.

Für die Nutzung der Funktionen des Datenlesers über Ihr Smartphone, Tablet-PC, Notebook oder PC haben Sie folgende Möglichkeiten (nach erfolgreicher WLAN Verbindung mit dem Gerät):

- Für Apple iOS Geräte steht eine kostenlose App auf dem Apple Store zur Verfügung (Details siehe in einem späteren Kapitel)
- Http File Server über jeden üblichen Internetbrowser (z.B. Firefox, Mozilla, Safari o.ä.) durch Eingabe der URL Adresse <http://10.10.1.1>

5. Inbetriebnahme und Installation

5.1 Laden des Geräteakkus

- Laden Sie bitte zuerst den Akku des Geräts vollständig auf, bis die Power-LED-Anzeige (1) grün leuchtet
- Schließen Sie zum Laden das Gerät über das beigefügte USB Kabel an einen PC, Notebook oder USB Ladegerät an. Ein rotes Leuchten der Lade-LED-Anzeige (4) gibt an, dass ein Laden des Akkus erfolgt.
- Die Lade-LED-Anzeige (4) erlischt, wenn der Akku vollständig geladen ist.



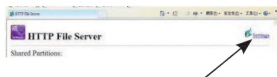
Hinweis

- Die Erstinstallation und eine Benutzung des Gerätes kann während des Ladevorgangs erfolgen.

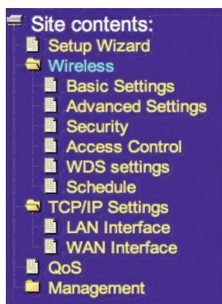
5.2 Erstinstallation

- Schalten Sie den Datenleser am Ein/Aus Schalter ein.
- Warten Sie ca. 35 Sec. bis das Gerät eine WLAN Verbindung ermöglicht. Wählen Sie nun über Ihren PC / Notebook, Tablet-PC oder Smartphone das Wifi / WLAN Netzwerk „Hama_Wi-Reader_“ und verbinden Sie sich mit diesem Netzwerk.
- Nach erfolgreicher Verbindung öffnen Sie Ihren Internetbrowser des Endgeräts

- Geben Sie die URL Adresse **http://10.10.1.1** in Ihrem Browser ein, es wird folgende Anzeige erscheinen:



Klicken Sie auf Settings, um in das Menü Einstellungen zu gelangen. Sie haben hier nun versch. Möglichkeiten das Gerät für die Benutzung einzurichten.



- Set Up Wizard: hier werden alle Schritte zur Einrichtung des Geräts nach und nach mit Ihnen durchgegangen
- Wireless: Hier können Sie direkt alle Einstellungen der WLAN drahtlos Verbindung einrichten und einstellen
- TCP/IP Settings: Hier können Sie direkt alle Einstellungen der LAN / WAN Verbindung einrichten und einstellen
- QoS: dieses Sondermenü ermöglicht Ihnen, Internet-Funktionen für Spiele-Anwendungen zu priorisieren, für ein besseres Spiele-Erlebnis
- Management: Hier können Sie Benutzerspezifische Einstellungen vornehmen, wie z.B. ein Passwort-Schutz für die Geräteeinstellungen, Update der Gerätefirmware o.ä.

Im Nachfolgenden werden versch. Anwendungsbeispiele des Datenlesers, die dafür notwendigen Einstellungen und die Funktionsweisen erläutert.

5.3 Einrichtung und Benutzung des Gerätes zum drahtlosen Datenaustausch

- Sie können die Datenverbindung über eine spezielle App für Ihre Apple iOS Geräte oder über Ihren Internetbrowser (Explorer-Ähnliche Oberfläche) herstellen.
- Stecken Sie Ihre SD Karte oder USB Stick in den dafür vorgesehenen Anschluss am Gerät und schalten dieses ein

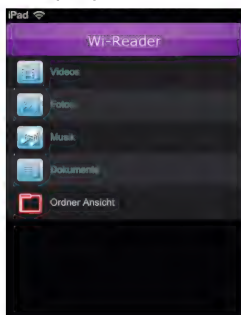
Hinweis

- Es ist möglich, mit bis zu 5 Endgeräten gleichzeitig auf den Datenleser zuzugreifen.
- Es kann nur jeweils von der SD Karte oder dem USB Stick gelesen werden.
- Sind beide Speichermedien angeschlossen, so hat die SD Karte Vorrang.

Für Apple iOS Geräte:

- Laden Sie die App „Wi-Reader“ aus dem Apple App Store herunter.
- Starten Sie die App und schalten Sie den Datenleser ein.
- Die App erkennt das Gerät und verbindet sich automatisch.
- Die Sprachauswahl der App richtet sich automatisch nach der gewählten Sprache Ihres Apple iOS Gerätes. Die App unterstützt die Sprachen Deutsch, Englisch, Französisch und Spanisch.

Folgende Ansicht erscheint, Sie haben nun versch. Nutzungsmöglichkeiten:



- Ihre Dateien auf dem Speichermedium Anzeigen über die Sortierungsauswahl „Videos, Fotos, Musik, Dokumente“ oder über die Ordner-Ansicht
- Heruntergeladene Ordner & Dateien Aufrufen und Anzeigen über „Medienbibliothek“
- Dateien und Ordner Herunter - bzw. Hochladen von oder auf Ihre SD Karte / USB Stick
- verschiedene Einstellungen vornehmen

6. Betrieb

6.1 Datentransfer mit einer SD Karte / USB Stick:

Wählen Sie bitte einen Ordner in der Ordner-Ansicht oder gehen in eine der Ansichten „Videos – Fotos – Musik“. Wählen Sie nun „Edit“ und markieren dann die jeweiligen Dateien oder Ordner, welche Sie herunterladen möchten.

Wählen Sie anschließend  und die gewünschte Funktion:

- „Speichern in Bibliothek“ um die Datei / Ordner zu Ihrer „Bibliothek“ auf Ihrem Gerät herunterzuladen.
- „Herunterladen“ um die Datei / Ordner zu den „Medienbibliothek“ auf Ihr Gerät herunterzuladen.

- „Exportieren“ um die Datei in ein installiertes Programm / App auf Ihrem Gerät zu laden und dort zu öffnen
- „Dateiname ändern“ um die Datei / Ordner umzubenennen.
- „Löschen“ um die Datei / Ordner zu löschen.

6.2 Einstellungen des Datenlesers für die Benutzung mit einer Apple iOS App:

Sie können im Bereich Einstellungen verschiedene Einstellungen für die Nutzung des Datenlesers via App vornehmen. Zum Beispiel über „Geräteeinstellungen“ den Namen des Datenlesers ändern (Wifi SSID) und ein Passwort vergeben, welches bei Verbindung zum Datenleser via App abgefragt wird.

6.3 Verbindung mit Wifi-fähigen Endgeräten mit Internetbrowser:

Verbinden Sie den Datenreader mit Ihrem Smartphone, Tablet-PC, Notebook oder PC und öffnen Sie die URL Adresse <http://10.10.1.1> in Ihrem Browser (siehe auch Erstinstallation).

Klicken Sie nun den Ordner „Wi-Reader“ im Browser, welcher unter der Kategorie „Shared Partitions“ angezeigt wird. Sie befinden sich nun auf Ihrer SD Karte / USB Stick über eine Explorer-Ansicht und können Ihre Dateien oder Ordner aufrufen.

Hier haben Sie nun auch die Möglichkeit, ausgewählte Ordner / Dateien von Ihrer Karte / USB Stick herunterzuladen (Download Selected File), Ordner / Dateien zu löschen oder Dateien / Ordner hoch zu laden (Upload)

6.4 Einrichtung als WLAN Router (nicht notwendig für die Nutzung der Funktionen zum Datenaustausch)

Sie können den Datenleser mit dem Internet verbinden, und dadurch während des Datenaustausches / Wiedergabe ihrer Daten von Ihrer SD Karte / USB Stick drahtlos im Internet surfen (da bei Endgeräten zumeist immer nur eine einzelne WLAN-Verbindung eingegangen werden kann).

Zudem kann der Datenleser auch als üblicher WLAN Router (Verbindung über WAN) oder Repeater (Verbindung über Wifi) verwendet werden.

Um die Internetfunktionen des Datenlesers nutzen zu können, müssen Sie den Datenleser in der Benutzeroberfläche „Settings“ entsprechend konfigurieren und einrichten. Bitte folgen Sie dem Setup Wizard und nehmen die entsprechenden Einstellungen Schritt für Schritt vor.

7. Sonstige Funktionen und Einstellungen

7.1 Sicherheitseinstellungen

Sie können den Datenleser vor fremden Zugriff schützen, indem Sie für die WLAN Verbindung zum Datenleser (und somit auch zum Zugriff auf Daten auf Ihrer SD Karte / USB Stick) einen üblichen Wifi Schutz aktivieren. Der Datenleser unterstützt WEP, WPA, WPA2. Hierfür müssen Sie im Menü Wireless / Security die Verschlüsselungsfunktion (Encryption) aktivieren und die gewünschten Einstellungen vornehmen sowie ein Passwort vergeben (disable = deaktiviert)

7.2 Netzwerkname des Datenlesers

Sie können dem Datenleser auch einen eigenen Namen geben und den existierenden Namen (SSID) „Hama_Wi-Reader_xxxx“ umbenennen. Hierfür gehen Sie in die Einstellungen (Settings) des Datenlesers (über den Browser) und wählen „Wireless“ und dann „Basic Settings“. Im Feld SSID finden Sie den bisherigen Namen, diesen können Sie durch einfaches Klicken auf den Namen ändern, es öffnet sich dann ein Textfeld zur Eingabe.

Sie können den Namen auch in der Apple iOS App unter dem Menü „Geräteeinstellungen“ im Textfeld „Wifi SSID“ abändern.

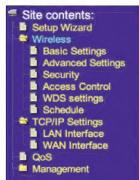
7.3 Sichern der Systemeinstellungen

Der Datenleser unterstützt die Möglichkeit, Ihre vorgenommenen Einstellungen zu sichern, um bei einem möglichen Firmware Upgrade oder Reset des Gerätes alle Einstellungen wieder herzustellen.

Hierfür öffnen Sie die Einstellungen (Settings) des Datenlesers (über den Browser), wählen „Management“ und dann die Funktion „Save/Reload Settings“. Nun können Sie die Einstellungen sichern (Save) oder existierende Sicherungen hochladen (Load settings from File).

7.4 Firmware Update:

Es ist möglich, die Firmware des Datenlesers zu aktualisieren, dies ermöglicht ggf. Verbesserungen in der Funktionalität oder den Anwendungen des Produktes. Eine neue Firmware zum Produkt finden Sie unter www.hama.de, indem Sie bei „Suche“ die Hama Artikelnummer des Datenlesers eingeben, und dann das Produkt aufrufen.



Wireless Security Setup

This page allows you setup the wireless security. Turn on WEP or WPA by using Encryption Keys could prevent any unauthorized access to your wireless network.

Select SSID: Root AP - Wi-Reader_000002 : Apply Changes Reset

Encryption: WPA2

Authentication Mode: ☐ Enterprise (RADIUS) ☒ Personal (Pre-Shared Key)

WPA2 Cipher Suite: ☐ TKIP ☒ AES

Pre-Shared Key Format: Passphrase

Pre-Shared Key:



Warnung

- Eine fehlerhafte Bedienung während der Firmware-Aktualisierung kann das Gerät unbrauchbar machen!
 - Beachten Sie die folgenden Hinweise, um das Gerät während der Firmware-Aktualisierung nicht unbrauchbar zu machen!
 - Durch das Laden der neuen Firmware werden u.U. alle Systemeinstellungen des Datenlesers gelöscht, es wird daher empfohlen, vorher eine Sicherung der Einstellungen vorzunehmen (siehe 7.3).
- Stellen Sie sicher, dass die Firmwaredateien zum Gerät passen. Wenden Sie sich bei Unklarheit an die Hama-Produktberatung.
 - Laden Sie die aktuelle Firmware von der Hama Website herunter und speichern Sie diese auf einer SD Karte / USB Stick und schließen diese an den Hama Datenleser an.
 - Öffnen Sie die Einstellungen (Settings) des Datenlesers (über den Browser) und wählen Sie unter „Management“ die Funktion „Upgrade Firmware“ aus.
 - Laden Sie die neue Firmware von Ihrer SD Karte / USB Stick und installieren Sie sie. Das Gerät darf während der Firmware-Aktualisierung auf keinen Fall ausgeschaltet werden, da es sonst zu einem Systemabsturz des Gerätes kommen kann

7.5 Reset des Datenlesers

Der Datenleser kann zurückgesetzt werden und alle Einstellungen und Änderungen dadurch verworfen werden

- Schalten Sie den Datenleser ein, und warten bis die blaue Wifi-LED (zweite LED von rechts gesehen) aufleuchtet.
- Sie finden den Reset-Schalter links neben dem Anschluss des USB Kabels (kleine Lochöffnung).
- Drücken Sie den Reset-Schalter des Datenlesers mit einem dünnen, spitzen Gegenstand (z.B. Nadel oder Büroklammer) ca. 3 Sekunden, bis die blaue Wifi LED Anzeige erlischt.

8. Wartung und Pflege

- Reinigen Sie dieses Produkt nur mit einem fusselfreien, leicht feuchten Tuch und verwenden Sie keine aggressiven Reiniger.

9. Gewährleistungsausschluß

Die Hama GmbH & Co. KG übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

10. Service und Support

Bitte wenden Sie sich bei Fragen zum Produkt gerne an die Hama-Produktberatung.

Hotline: +49 9091 502-115 (Deu/Eng)

Weitere Supportinformationen finden sie hier:
www.hama.com

Urheberrecht

Diese Dokumentation ist urheberrechtlich geschützt. Jede Vervielfältigung, bzw. jeder Nachdruck, auch auszugsweise, sowie die Wiedergabe der Abbildungen, auch im veränderten Zustand ist nur mit schriftlicher Zustimmung des Herstellers gestattet. Es ist gesetzlich verboten, urheberrechtlich geschütztes Material ohne Genehmigung des Rechteinhabers zu kopieren, auszustrahlen, zu zeigen, über Kabel zu senden, öffentlich wiederzugeben oder zu verleihen. Soweit nicht anders angegeben, sind alle genannten Markenzeichen und Logos gesetzlich geschützte Marken der Hama GmbH. Microsoft, Windows, das Windows Logo sind Marken der Microsoft Corporation. Apple und das Apple Logo sind Marken der Apple Inc. Alle anderen Produkt- und Firmennamen sind Marken der jeweiligen Inhaber.

11. Entsorgungshinweise

Hinweis zum Umweltschutz:



Ab dem Zeitpunkt der Umsetzung der europäischen Richtlinien 2002/96/EG und 2006/66/EG in nationales Recht gilt folgendes: Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten/Batterien leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

12. Konformitätserklärung



Hiermit erklärt Hama GmbH & Co. KG, dass sich das Gerät 00114978 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Die Konformitätserklärung nach der R&TTE Richtlinie 99/5/EG finden Sie unter www.hama.com



hama®

Hama GmbH & Co KG
D-86652 Monheim
www.hama.com

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted,
and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.

00114978/10.12